Fukushima For Multi Solution

メディカル機器シリーズ

血液用冷蔵庫

製造販売承認番号
FMB-180G 22300BZX00214000
FMB-300G 22300BZX00213000
※特定保守管理医療機器(クラスⅡ)に該当します。

Fukushima since 1951 信頼と実績

業務用冷蔵庫メーカーとして60年以上の実績と信頼から誕生。
マイコン温度制御方式で、大切な血液の保存に最適です。

医療機器

限られたスペースにもフィットする省スペース設計。

フロン規制対応商品

マイコン制御温度管理
●温度変動幅を抑えたコントロールと定期除霜のないサイクルデフロストを合わせた温度制御。庫内温度はデジタル表示され、常に最適な保冷環境を提供します。
●温度異常・扉開放異常などの警報が充実しています。

排水完全蒸発
排水設備・ドレンタンクは不要です。

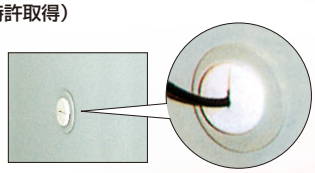
メンテナンスフリー
凝縮器のワイヤーコンデンサー化によりフィルター清掃が不要。

サーモレコーダー標準装備

機器の運転・保冷状態の温度履歴を記録できます。
(記録計用紙1年分付)

キャスター付
設置、移動時に便利な4輪自在キャスター付

機能的な測定孔
挿入されるケーブルや電線の形状を選びません。(特許取得)



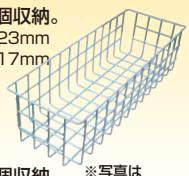
鍵 付
施錠装置付きで安心管理。

集中管理システム対応(オプション)
温湿度等の集中管理システム「SSSマスター」に接続可能。

収納バスケット(オプション)
血液バッグの収納が容易になります。
(収納バスケットは製品内に1段2個、計10個収納可能。)

●FMB-180G用
血液バッグ400mℓを最大4個収納。
外形寸法:W162.5×D266×H123mm
内形寸法:W150.5×D254×H117mm
標準価格:3,000円

●FMB-300G用
血液バッグ400mℓを最大7個収納。
外形寸法:W162.5×D466×H123mm
内形寸法:W150.5×D454×H117mm
標準価格:3,000円


※写真はFMB-300G用

※血液バッグのサイズにより収容数は異なります。

FMB-180G
外形寸法:W500×D450(552)×H1,827mm
内形寸法:W420×D315×H1,432mm
※血液バッグ(400mℓ)最大40個収納
標準価格:550,000円
単相100V 有効内容積177L 温度4℃固定

FMB-300G
外形寸法:W500×D650(752)×H1,827mm
内形寸法:W420×D515×H1,432mm
※血液バッグ(400mℓ)最大70個収納
標準価格:670,000円
単相100V 有効内容積297L 温度4℃固定

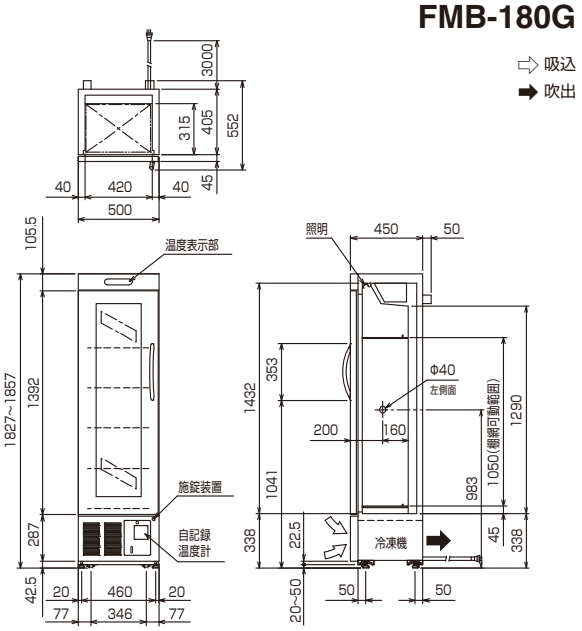
※血液バッグのサイズによって、収容数は異なります。

福島工業株式会社

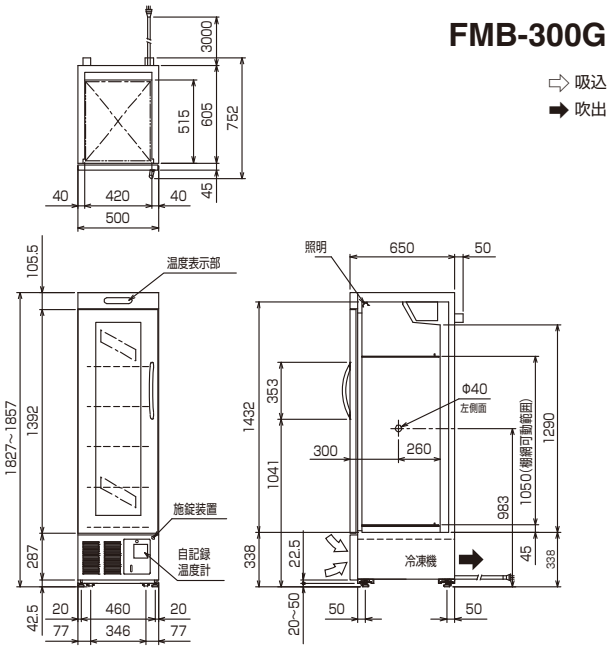
チラシNo.
MD C-79

血液用冷蔵庫

FMB-180G



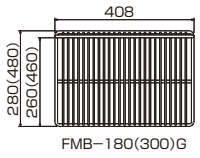
FMB-300G



機種名			FMB-180G	FMB-300G
寸法	外形(mm)(幅×奥行×高さ)		500×450×1827	500×650×1827
	内形(mm)(幅×奥行×高さ)		420×315×1432	420×515×1432
有効内容積(ℓ)			177	297
製品質量(kg)			90	105
材質	外　装		ポリエステル樹脂粉体塗装	
	内　装		ステンレス鋼板（SUS304）	
	扉		表面：ポリエステル樹脂粉体塗装 裏面：ステンレス鋼板（SUS304） 特殊ガス入り2重ガラス	
	断熱材		硬質発泡ポリウレタン一体発泡	
冷却性能(無負荷、周囲温度30℃)			4℃固定	
冷却装置	圧縮機公称出力		85W	
	冷媒制御方式		キャピラリーチューブ	
	凝縮器		ワイヤーチューブ型	
	冷却器		強制通風式フィンチューブ型	
	冷　媒		HFC-134a	
	温度制御		マイコン制御　デジタル温度表示	
	霜取方式		サイクルデフロスト	
電源	適用ブレーカー容量		単相100V　15A　50/60Hz	
	適用コンセント形式		接地形　2極　15A　125V	
	許容電圧範囲(V)		90～110	
電気特性	冷却時(50／60Hz)	運転電流(A)	3.5/3.5	3.5/3.6
		始動電流(A)	15.6/16.3	15.6/16.3
		消費電力(W)	305/328	307/338
		力　率(%)	87/94	88/94
	加温時(50／60Hz)	運転電流(A)	1.7/1.7	1.7/1.7
		消費電力(W)	171/171	171/171
		力　率(%)	100/100	100/100
使用周囲温度			−5～35℃	
放熱量　(50／60Hz)			395/445W	400/450W
キャスター			4輪（自在）	
付属品			自記録温度計、記録紙（1年分）棚網5枚、鍵	

※医療用具製造許可番号：３３BZ６０１１

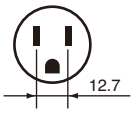
棚網寸法(mm)



FMB−180(300)G

■電源コンセント形状

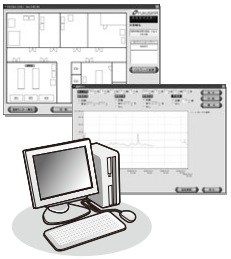
●接地形2極15A125V



集中管理システム

トリプルエス **SSSマスター**

集中管理システム



- 複数機器の温湿度等の集中管理を実現。
- 計測データはすべて自動で記録･保管。
- 異常発生時には、E-mailやFAXなどにてすぐに通報。
- ユーザー管理、電子署名、監査証跡などにより、電子データの信頼性を確保。（FDA 21CFR Part.11準拠）

バリデーションサービス

測　定　点	お客様のご要望により、別途打合
料　　金	お客様のご要望により、別途見積

支店･営業所は全国に68カ所 Fukushimaのサービスネットワーク

万全のネットワークで、導入からアフターケアまで安心をサポート。
お近くの支店または事業所･営業所まで、お気軽にお問い合わせください。

本社･FMS事業部(大阪)　(06)6477-2121　大阪府大阪市西淀川区御幣島3-16-11
FMS事業部(東京)　(03)6361-1956　東京都台東区柳橋2-17-4
FMS事業部(東北)　(022)259-1671　宮城県仙台市宮城野区中野1丁目5番地の4
FMS事業部(名古屋)　(052)413-2331　愛知県名古屋市中村区並木2-265
FMS事業部(福岡)　(092)474-5881　福岡県福岡市博多区博多駅南6-2-27

※カタログ･仕様図のダウンロードはホームページからできます。

URL http://www.fukusima.co.jp/fms/　E-mail QFMS@fukusima.co.jp

フクシマ製品についてのお問い合わせ、ご注文は ──

Fukushima

福島工業株式会社

⚠ 安全に関するご注意

●このリーフレットに掲載の製品は屋内用です。雨水のかからないところでご使用、保管下さい。
●ご使用の前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ正しくお使いください。

このリーフレットに掲載の全商品の価格には消費税は含まれておりません。

●仕様･外観は改良のため予告なく変更する場合があります。
●製品の色は印刷の具合で実物と若干異なる場合があります。
●本リーフレットに収録したものは、すべて当社に著作権の存するものですから、無断の複製はかたくお断りします。
■製品には、ご使用上の注意ラベルが貼付されています。

ISO 9001:2008 認証取得　岡山工場　滋賀工場
ISO 14001:2004 認証取得　本社・東京　名古屋・福岡　滋賀工場・岡山工場
VEGETABLE OIL INK
本リーフレットの記載内容は2014年12月現在のものです。(1412-10)G
MD-0501-D